TRAITE DE COOPERATION EN MATIERE DE BREVETS

Expéditeur : L'ADMINISTRATION CHARGEE DE L'EXAMEN PRELIMINAIRE INTERNATIONAL

Destinataire: Vougny Christophe CABINET PLASSERAUD NOTIFICATION DE TRANSMISSION DU REÇU LE 65/67 Rue de la Victoire RAPPORT PRÉLIMINAIRE F-75009 Paris Cedex 09 INTERNATIONAL SUR LA BREVETABILITÉ FRANCE (règle 71.1 du PCT) Cbt Plasserauge dexpédition (jour/mois/année) 30.03.2006 Référence du dossier du déposant ou du mandataire **NOTIFICATION IMPORTANTE** CFE/BCT040158 Date de priorité (jour/mois/année) Date du dépôt international (jour/mois/année) Demande internationale No. 22.10.2003 18.10.2004 PCT/FR2004/002659 Déposant SOCIETE BIC et al.

- Il est notifié au déposant que l'administration chargée de l'examen préliminaire international a établi le rapport préliminaire international sur la brevetabilité pour la demande internationale et le lui transmet ci-joint, accompagné, le cas échéant, de ces annexes.
- 2. Une copie du présent rapport et, le cas échéant, de ses annexes est transmise au Bureau international pour communication à tous les offices élus.
- 3. Si tel ou tel office élu l'exige, le Bureau international établira une traduction en langue anglaise du rapport (à l'exclusion des annexes de celui-ci) et la transmettra aux offices intéressés.

4. NOTIFICATION IMPORTANTE

Pour aborder la phase nationale auprès de chaque office élu, le déposant doit accomplir certains actes (dépôt de traduction et paiement des taxes nationales) dans le délai de 30 mois à compter de la date de priorité (ou plus tard pour ce qui concerne certains offices) (article 39.1) (voir aussi le rappel envoyé par le Bureau international dans le formulaire PCT/IB/301).

Losrqu'une traduction de la demande internationale doit être remise à un office élu, elle doit comporter la traduction de toute annexe du rapport préliminaire international sur la brevetabilité. Il appartient au déposant d'établir la traduction en question et de la remettre directement à chaque office élu intéressé.

Pour plus de précisions en ce qui concerne les délais applicables et les exigences des offices élus, voir le Volume II du Guide du déposant du PCT.

Il est signalé au déposant que l'article 33(5) stipule que les critères de nouveauté, d'activité inventive et d'application industrielle tels que définis à l'article 33(2) à (4) ne servent qu'aux fins de l'examen préliminaire international et que "tout État contractant peut appliquer des critères additionnels ou différents afin de décider si, dans cet État, l'invention est brevetable ou non" (voir également l'article 27(5)). De tels critères additionnels peuvent par exemple avoir rapport à des exceptions à la brevetabilité ainsi qu'à des exigences concernant l'exposé suffisant de l'invention, la clarté des revendications et leur fondement sur la description.

Nom et adresse postale de l'adminstration chargée de l'examen préliminaire international



Office européen des brevets D-80298 Munich Tél. +49 89 2399 - 0 Tx: 523656 epmu d Fax: +49 89 2399 - 4465 Fonctionnaire autorisé

Hoogland, J

Tel. +49 89 2399-2087



TRAITÉ DE COOPÉRATION EN MATIÈRE DE BREVETS PCT

RAPPORT PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL SUR LA BREVETABILITÉ

(chapitre II du Traité de coopération en matière de brevets)

(article 36 et règle 70 du PCT)

Référence du dossier du déposant ou du mandataire	POUR SUITE À DONNER		voir le formulaire PCT/IPEA/416	
Demande internationale No. PCT/FR2004/002659	Date du dépôt international (j 18.10.2004	our/mois/année)	Date de priorité (jour/mois/année) 22.10.2003	
Classification internationale des brevets (CINV. B43K21/20 B43K21/22	IB)¯ou¯à⁻la fois classification natio	onale et CIB · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
Déposant SOCIETE BIC et al.				
Le présent rapport est le rapport préliminaire international en vert	d'examen préliminaire intern u de l'article 35 et transmis au	ational, établi par l'a u déposant conform	administration chargée de l'examen rément à l'article 36.	
2. Ce RAPPORT comprend 5 feuilles, y compris la présente feuille de couverture.				
3. Ce rapport est accompagné d'ANNEXES, qui comprennent :				
a. 🔲 un total de <i>(envoyées au déposant et au Bureau international)</i> feuilles, définies comme suit :				
les feuilles de la description, des revendications ou des dessins qui ont été modifiées et qui servent de base au présent rapport ou des feuilles contenant des rectifications autorisées par la présente administration (voir la règle 70.16 et l'instruction administrative 607).				
des feuilles qui remplacent des feuilles précédentes, mais dont la présente administration considère qu'elles contiennent une modification qui va au-delà de l'exposé de l'invention qui figure dans la demande internationale telle qu'elle a été déposée, comme il est indiqué au point 4 du cadre n° l et dans le cadre supplémentaire.				
électronique(s)), qui cor	ernational seulement) un tota hitiennent un listage de la ou c seulement, comme il est indic truction administrative 802).	les séauences ou u	e et le nombre de support(s) n ou des tableaux y relatifs, déposés upplémentaire relatif au listage de la ou	
4. Le présent rapport contient des	indications et les pages corre	spondantes relative	es aux points suivants :	
☑ Cadre n° I Base du rappo	ort	• .		
☐ Cadre nº II Priorité				
possibilité d'ar	rmulation d'opinion quant à la oplication industrielle	a nouveauté, l'activi	té inventive et la	
	té de l'invention		n	
possibilité d'ar	otivée selon l'article 35.2) qua pplication industrielle; citation	int à la nouveauté, s et explications à l'	l'activité inventive et la appui de cette déclaration	
☐ Cadre n° VI Certains docu				
☐ Cadre n° VII Certaines irrég				
☐ Cadre n° VIII Certaines obs	ervations relatives à la demai	nde internationale		
Date de présentation de la demande d'exa international	men préliminaire Da	te d'achèvement du p	résent rapport	
03.08.2005	30	.03.2006		
Nom et adresse postale de l'adminstration chargée de l'examen préliminaire international		nctionnaire autorisé	graticals Patrales,	
Office européen des brevets D-80298 Munich Tél. +49 89 2399 - 0 Tx: 523656 epmu d		uvion, B	3. 1110 A. 111	
Fax: +49 89 2399 - 4465	N°	de téléphone +49 89	2399-2845	

RAPPORT PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL SUR LA BREVETABILITÉ

Demande internationale n° PCT/FR2004/002659

	Case No. I	Base du rapport		
1.	. En ce qui concerne la langue , le présent rapport est établi sur la base de la demande internationale dans la langue dans laquelle elle a été déposée, sauf indication contraire donnée sous ce point.			
	langue □ la re	sent rapport est établi sur la base de traductions réalisées à partir de la langue d'origine dans la suivante ,qui est la langue d'une traduction remise aux fins de : echerche internationale (selon les règles 12.3 et 23.1.b))		
-	☐ la pu ☐ l'exa	ublication de la demande internationale (selon la règle 12.4) amen préliminaire international (selon la règle 55.2 ou 55.3)		
2.	éléments su invitation fai	oncerne les éléments * de la demande internationale, le présent rapport est établi sur la base des uivants (les feuilles de remplacement qui ont été remises à l'office récepteur en réponse à une ite conformément à l'article 14 sont considérées dans le présent rapport comme "initialement et ne sont pas jointes en annexe au rapport.):		
	Description, Pages			
	1-20	telles qu'initialement déposées		
	Revendication	ons, No.		
	1-15	telles qu'initialement déposées		
	Dessins, Feuilles			
	1-4	telles qu'initialement déposées		
	☐ En ce q supplément	qui concerne un listage de la ou des séquences ou un ou des tableaux y relatifs, voir le cadre aire relatif au listage de la ou des séquences.		
3.	☐ Les mo	odifications ont entraîné l'annulation :		
		a description, pages		
		revendications, nos dessins, feuilles/fig.		
	☐ du li	istage de la ou des séquences <i>(préciser)</i> : ou de tous les tableaux relatifs au listage de la ou des séquences <i>(préciser)</i> :		
4.	comme allai	sent rapport a été établi abstraction faite (de certaines) des modifications, qui ont été considérées nt au-delà de l'exposé de l'invention tel qu'il a été déposé, comme il est indiqué dans le cadre aire (règle 70.2.c)).		
	□ des □ des	a description, pages revendications, nos dessins, feuilles f ig. istage de la ou des séquences <i>(préciser)</i> :		
	d'un	ou de tous les tableaux relatifs au listage de la ou des séquences (préciser):		
		cas visé au point 4 s'applique, certaines ou toutes ces feuilles peuvent Etues de la mention "remplacé".		

RAPPORT PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL SUR LA BREVETABILITÉ

Demande internationale n° PCT/FR2004/002659

Déclaration motivée selon l'article 35(2) quant à la nouveauté, l'activité inventive et la possibilité d'application industrielle; citations et explications à l'appui de cette déclaration

1. Déclaration

Nouveauté

Oui:

Revendications

1-15

Activité inventive

Non: Oui:

Revendications Revendications

Non:

Revendications

Oui:

1-15 1-15

Possibilité d'application industrielle

Non:

Revendications

Revendications

2. Citations et explications (règle 70.7):

voir feuille séparée

Concernant le point l

1 Il est fait référence aux documents suivants:

D1: EP-A-0 271 249 (KOTOBUKI & CO LTD ; CROSS CO AT) 15 juin 1988

D2: US-A-5 009 533 (KAGEYAMA HIDEHEI) 23 avril 1991

D3:- US-A-4-371-277-(KAGEYAMA-HIDEHEI ET AL) 1 février 1983

Concernant le point V

- 2 L'invention dont la protection est demandée pouvant être produite ou utilisée (au sens technologique) dans tout genre d'industrie, elle est considérée comme susceptible d'application industrielle conformément à l'article 33(4) PCT.
- 3 Aucun état de la technique disponible ne divulgue l'ensemble des caractéristiques de la revendication 1.
- 3.1 L'objet de la revendication 1 est donc nouveau (article 33(2) PCT).
- Le document **D1**, qui est considéré comme l'état de la technique le plus proche, décrit (ainsi que **D2**) un dispositif duquel ne diffère l'objet de la revendication **1** qu'en ce que:
- (1) la pince est mobile longitudinalement par rapport à l'organe mobile sur une course déterminée (rev. 1, II. 29-31).
- 4.1 La caractéristique (1) est seulement l'une des possibilités que la personne du métier pourrait choisir parmi des plusieurs possibilités immédiates, pour résoudre le problème posé selon le cas d'espèce et sans qu'une activité inventive soit impliquée.
- 4.2 L'objet de la revendication 1 n'impliquant pas d'activité inventive, la présente demande ne remplit pas les conditions énoncées à l'article 33 et à la règle 65 PCT.
- Les revendications dépendantes **2-15** ne contiennent aucune caractéristique qui, en combinaison avec celles de l'une quelconque des revendications à laquelle elles se réfèrent, définisse un objet qui satisfasse aux exigences du PCT en ce qui concerne la nouveauté et/ou l'activité inventive, et ce pour les raisons suivantes:

RAPPORT PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL SUR LA BREVETABILITÉ (FEUILLE SÉPARÉE)

Demande internationale n°

PCT/FR2004/002659

- 5.1 Dans les revendications 2-15, une légère modification de construction du dispositif décrit dans la revendication 1 est définie; cette modification entre dans le cadre de la pratique courante pour la personne du métier et les avantages qui en résultent sont aisément prévisibles. En conséquence, l'objet des la revendications 2-15 n'implique pas non plus d'activité inventive et ne satisfait pas non plus aux exigences de l'article 33(3) PCT.
- Contrairement à ce qu'exige la règle 5.1 a) ii) PCT, la description n'indique pas l'état de la technique antérieure pertinent exposé dans les documents **D1**, **D2** et ne cite pas ce document.
- 7 Erreur de frappe: Revendication 1, ligne 27, la référence 40 doit se lire **18** (Bague de serrage).